



BTA-Fachforum

Im Rahmen der BTA 2019 findet das erste Fachforum für lebenszyklusorientiertes Planen, Errichten und Betreiben von Gebäuden statt. Das Fachforum beschäftigt sich mit Themen wie Projektkultur, Qualitätssicherung, der Vernetzung von Gebäuden, Nachhaltigkeit und Möglichkeiten einer effizienteren Zusammenarbeit zwischen den Stakeholdern der Baubranche.

- Vorträge mit Weitblick
- innovative Keynotes und Diskussionen
- Praxis-Impulse am Beispiel topaktueller Projekte
- fachübergreifender Diskurs zwischen den Stakeholdern des Bausektors

Das alles zeichnet das Fachforum aus und ermöglicht einen ungezwungenen Austausch auf Augenhöhe. Das BTA-Fachforum wird von Silvia Agha-Schantl moderiert.

PROGRAMM BTA-FACHFORUM TAG 01

09:15	Eröffnung	BEGRÜSSUNG - OFFIZIELLE ERÖFFNUNG - BRANCHENTALK Dietmar Eiden, Geschäftsführer, Reed Exhibitions, Wien KommR Mag. Alfred Riedl, Präsident, Österreichischer Gemeindebund VertreterInnen der WKÖ und der Plattform Innovative Gebäude	13:30	Impuls	ÜBERLEBENSFÄHIG OHNE BIM Beweggründe und Nutzen in der Projektentwicklung Herausforderungen und Chancen Walter Hammertinger, Geschäftsführer, value one development, Wien
10:00	Keynote	DIGITALISIERUNG, SO WHAT?! Gesamtbild der Digitalisierung und Konsequenzen für die Unternehmens- und Personalführung Prof. Thorsten Petry, Inhaber des Lehrstuhls für Unternehmensführung, Hochschule RheinMain	13:55	Impuls	INTEGRALE PLANUNG IN BIM Potentiale und Grenzen 2019 Lars Oberwinter, Geschäftsführung, Plandata, Wien
10:45	Impuls	K.O.P.T. - DIGITALE PRAXIS IM LEBENSZYKLUS VON BAUWERKEN Karl Friedl, Geschäftsführer, M.O.O.CON, Wien	14:20	Praxis pur	DIGITALER ZWILLING DER GEBÄUDEAUTOMATION IM ÖBH SEIT 1.1.2019 VERPFLICHTEND Durchgängiger Prozess: Bauherrnvorgaben - Planung - Engineering - Betrieb Dr. Rupert Fritzenwallner, Abteilungsleiter Bauwesen im IKT&CySihZ, ÖBH
11:15	Pause		14:45	Praxis pur	BIM AUF DIE BAUSTELLE MITTELS AUGMENTED REALITY Forschungsprojekt AR-AQ-BAU Harald Urban, Baumeister, Forschungsbereich Baubetrieb, Technische Universität Wien Christian Schranz, Leitung Zentrum Digitaler Bauprozess, TU Wien
Themenblock		Projektkultur & Agilität			
11:45	Impuls	LEAN CONSTRUCTION AM BEISPIEL SVA WIEN Steigerung der Bauproduktivität Elmar Hagmann, Mitglied der Geschäftsführung SEDLAK, Wien	15:10	Pause	
12:15	Praxis pur	HYBRIDES PROJEKTMANAGEMENT Die optimale Verbindung von Management und Kultur Wolfgang Kradischnig, Geschäftsführer, DELTA Holding, Wien Bernhard Herzog, Partner, M.O.O.CON, Wien	15:30	Praxis pur	DER DIGITALE ZWILLING ALS ERFOLGSFAKTOR Praxisbeispiel AKH Wien Werner Kreiling, Projektleiter, M.O.O.CON, Wien
12:45	Mittagspause		15:55	Praxis pur	BIM QUALITÄTSMANAGEMENT Praxisbeispiel Krankenhaus Großprojekt „Südspidol“ in Luxemburg, Erich Kotroczo, Gründer, SIDE, Wien Marc Jenk, Projektverantwortung, Projektmanager, Albert Wimmer ZT GmbH, Wien
Themenblock		Qualitätssicherung von Planung bis in den Betrieb			
			16:20	Diskussion	QUALITÄTSSICHERUNG DURCH INTEGRALE BLICKWINKEL Jakob Dunkel, Architekt & Geschäftsführer, querkraft architekten zt, Wien Karl Friedl, Geschäftsführer, M.O.O.CON, Wien Gernot Wagner, Geschäftsführer, PORR Design & Engineering, Wien
			17:00	Get-together	

PROGRAMM BTA-FACHFORUM TAG 02

09:30 Keynote

DISRUPTIVE TECHNOLOGIEENTWICKLUNG

Chancen & Herausforderung für die Bauwirtschaft
Prof. Dr.-Ing. Prof. e. h. Wilhelm Bauer, Geschäftsführender
Institutsleiter Fraunhofer-Institut IAO, Stuttgart

Themenblock

13:15 Impuls

10:15 Pause

Themenblock

Energieeffizienz und nachhaltige Innovationen

10:30 Impuls

NEUESTE FORSCHUNG FÜR ENERGIEEFFIZIENZ VON GEBÄUDEN

Von der Architektur über die Technologie zum Menschen
Dr. Karin Stieldorf, Institut für Architektur und
Entwerfen, TU Wien

13:45 Impuls

11:00 Praxis pur

LEITLINIEN DER WIENER ENERGIEPLANUNG

Best-Practice-Beispiele & Trends bei Gebäuden
und Stadtquartieren
Bernd Vogl, Abteilungsleiter der MA 20 –
Energieplanung, Wien

14:15 Pause

14:40 Impuls

11:25 Praxis pur

HOHO Wien

Nachhaltiges Bauen in Hybridbauweise
Oliver Sterl, Architekt, Geschäftsführer,
RLP Rüdiger Lainer + Partner, Wien

15:05 Impuls

11:50 Impuls

ENERGIEEFFIZIENZ MIT HYBRIDDECKEN

Innovative Heiz-, Kühl- & Lüftungssysteme
Harald Mezler-Andelberg, Geschäftsführer,
Lindner GmbH, Baden

15:30 Diskussion

12:15 Praxis pur

NACHHALTIGE BAUWEISEN UND ÖKOEFFIZIENTE GEBÄUDE

Herausforderungen für Hersteller im Bereich der Fördertechnik
Gregor Schob, Service Operations Director, KONE AG, Wien

12:40 Mittagspause

16:00 Ende

Smart Building – so smart so what?

#BUILDFORFUTURE

Innovative Gebäude sind ganzheitliche Gebäude
Heinrich Schuller, Architekt, ATOS Architekten &
IGO Innovation Gebäude Österreich, Wien

SCHNITTSTELLE MENSCH & MASCHINE

Neue Qualitätsanforderungen und Aufgaben der
Immobilie als Bestandteil der Energiewirtschaft
Christian Pillwein, Leitung Gebäude- und Infrastruktur-
automation, BECKHOFF Automation, Bürs

EVERYTHING SMART – SMART BUILDING

Licht als Sensornetzwerk in der Immobilie der Zukunft
Veselko Pacar, Smart Building, Kapsch BusinessCom AG,
Wien

VERNETZTE GEBÄUDE

Mithilfe von IoT das Gebäude der Zukunft entwickeln
Christian Prucker, Vertriebsleiter, Schneider Electric Austria,
Wien

SMART BUILDINGS

Gebäude sprechen – hören wir, was diese zu sagen haben.
Am Podium:

Dr. Andreas Schuster, Forschungsleiter,
ASCR - Aspern Smart City Research, Wien
FH-Prof. Dr. Friedrich Praus, Studiengangsleiter
Smart Home, FH Technikum, Wien

Josef Stadlinger, Head of Smart Infrastructure Regional
Solutions, Siemens AG, Wien

Alexander Schäfer, Immobilien/Projektentwicklungen, Wirt-
schaftsagentur, Wien

VORTRAGENDE DES BTA-FACHFORUMS



Silvia Agha-Schantl

ist Kommunikationswissenschaftlerin und als Business Trainerin, Moderatorin und Keynote-Speaker im Einsatz für renommierte (inter-)nationale Kunden. Sie ist eine gefragte Expertin in den Themen Kommunikation, Verkauf und Führung. Für ihre Leistung auf der Bühne wurde sie bereits von New York, bei den NYCIFF, bis nach Deutschland als Speaker ausgezeichnet. www.agha-schantl.com



Prof. Dr.-Ing. Prof. e. h. Wilhelm Bauer

verantwortet Forschungs- und Umsetzungsprojekte in den Bereichen Innovationsforschung, Technologiemanagement, Leben und Arbeiten in der Zukunft und Smarter Cities. Als Mitglied verschiedener Gremien berät er Politik und Wirtschaft, ist Lehrbeauftragter an den Universitäten Stuttgart und Hannover und erhielt in 2012 die Ehrung des Landes Baden-Württemberg als „Übermorgenmacher“. www.iao.fraunhofer.de



DI Jakob Dunkl

arbeitete nach seinem Architekturstudium bei Helmut Richter. Zusammen mit Gerd Erhardt, Peter Sapp und Michael Zinner gründete er 1998 querkraft architekten und war 2002 - 2004 Sprecher der IG Architekten, 2010 - 2013 Sprecher der Plattform Baukultur und 2012 - 2016 Moderator der ARTE-Doku-Serie „Meine Stadt“. 2016 erhielt querkraft den Preis der Stadt Wien. www.querkraft.at



Dietmar Eiden

ist Diplomökonom in Marketing und Planung & Organisation. Er arbeitete nach seinem Studium u.a. als Head of Marketing & Sales beim AIP-Institut in Hagen und als Senior Project Manager bei der Stein Promotions GmbH, Bob Bomlitz Group und Düsseldorf (BBDO) ehe er zuerst zum Project Manager, dann zum Vice President der Messe Köln avancierte. Dietmar Eiden ist verheiratet und Vater zweier Kinder. www.messe.at



Karl Friedl

ist Geschäftsführer von M.O.O.CON. Er befasst sich seit mehr als 25 Jahren mit der Realisierung von attraktiven Arbeitswelten, die die kulturellen, sozialen, organisatorischen und wirtschaftlichen Ziele von Unternehmen abbilden und unterstützen. Weiters ist er Gründer und Sprecher der IG Lebenszyklus Bau. www.ig-lebenszyklus.at



Dr. Rupert Fritzenwallner

ist Leiter der Abteilung Bauwesen im Informations-Kommunikations-Technologie und Cybersicherheitszentrum des BMLV und hat zwischenzeitlich mehrere Forschungsprojekte für die Bereiche der Sicherheit, der Gebäudeautomation und der Verpflegungsverwaltung umgesetzt und ist zertifizierter Senior Projektmanager, IPMA Level B und ITIL Expert für die IT Infrastructure Library. www.bundesheer.at



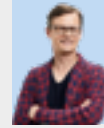
Bmstr. Dipl.-Ing. Elmar Hagmann

studierte nach der HTL für Holztechnik Bauingenieurwesen und machte seinen Master of Business Administration. Im Anschluss absolvierte er die Baumeisterprüfung, die Ziviltechnikerprüfung und ist seit 17 Jahren in der DI Wilhelm Sedlak GesmbH tätig. Seit 2015 ist er Sprecher der Geschäftsführung. www.sedlak.co.at



Dipl.-Ing. Walter Hammertinger

absolvierte im Jahr 2004 die Fachhochschule Technikum Kärnten und war danach bis 2008 als Projektleiter für die BauConsult Projektmanagement GmbH tätig. Im Anschluss führte er für die IC Development GmbH die Projektleitung aus und übernahm im Jahre 2012 die Geschäftsführung von value one. www.value-one.com



Bernhard Herzog

ist Leiter Forschung & Entwicklung und Partner bei M.O.O.CON. Er verantwortete zahlreiche Projekte im Bereich Corporate Real Estate und spezialisierte sich auf das Kompetenzfeld Gebäudeentwicklung. Zu seinen Referenzkunden zählen AUA, ÖVAG, ÖIAG, die Raiffeisen Bank St. Pölten oder Wien Energie Stromnetz. www.moo-con.com



DI Marc Jenk

ist seit 2016 als Architekt verantwortlich für die Implementierung von BIM und Planungs- und Projektorganisation im Atelier Wimmer ZT GmbH und Health Team Europe für das Projekt „Südspidol“, in Esch an der Alzette, Luxemburg. www.awimmer.at



Bmstr. Dipl.-Ing. Wolfgang Kradischnig

begann seine Karriere nach dem Studium an der TU Graz 1991 bei der DELTA Gruppe. Dort hat er den Bereich Baumanagement in Wels und in Wien aufgebaut. Seit 2011 ist er als Holding Geschäftsführer auch Unternehmenssprecher der DELTA Gruppe in Österreich. Er engagiert sich seit vielen Jahren für mehr Partnerschaftlichkeit in der Bauwirtschaft. www.delta.at



Erich Kotroczo

ist gelernter bautechnischer Zeichner und studierte nach seinem HTL (Hochbau) Abschluss Architektur an der TU Wien sowie an der Shenzhen University (China). Er sammelte Praxiserfahrung in zahlreichen Planungsbüros und betreut seit 2011 Architekturstudierende an der TU Wien. 2013 gründete er das Unternehmen BIMtelligent, aus welchem sich die SIDE GmbH entwickelt hat. www.side.gmbh



Werner Kreilingner

ist Senior Consultant und Senior Projekt Manager mit langjähriger Expertise. Nach dem Betriebswirtschaftslehre Studium, war er zunächst Produktmanager in einem internationalen Elektronikonzern. 1999 kam er zu M.O.O.CON als Experte für Facility Management und Digitalisierung im Corporate Real Estate Management und ist in einer Vielzahl von FM-Entwicklungs- und Digitalisierungsprojekten tätig. www.moo-con.com



Harald Mezler-Andelberg

ist Ingenieur der Elektrotechnik, wurde 1968 in Graz geboren und ist seit 1992 im Bereich Innenausbau/Doppelboden tätig. Seit 1998 ist er in verschiedenen leitenden Funktionen im In- und Ausland für die Lindner Gruppe eingesetzt. Seit 2013 ist er Geschäftsführer der Lindner GmbH in Österreich. www.lindner-group.com



Univ. Ass. Dipl. Ing. Lars Oberwinter

ist geschäftsführender Gesellschafter der Plandata GmbH und Leiter der Abteilung BIM Solutions. Ihm obliegt die Beratung und Betreuung führender Unternehmen im Bereich interdisziplinärer BIM-Implementierung und digitaler Bauplanungsprozess-Optimierung. Zu seinem Kernbereich zählen Forschungstätigkeit, Veröffentlichungen und Vorträge in den Bereichen interdisziplinäres Baudaten-Management und BIM-Implementierung, Schnittstellen- und Prozessoptimierung. www.plandata.at



Ing. Veselko Pacar

studierte neben seiner Tätigkeit als Accountmanager und Projektmitarbeiter bei Eles+Ganter Austria technisches Vertriebsmanagement und Europäische Wirtschaft und Unternehmensführung. Sein technischer und betriebswirtschaftlicher Background und seine mehrjährige vertriebliche Erfahrung führten ihn zur Kapsch BusinessCom, wo er seit 2018 für das Thema Smart Building zuständig ist. www.kapsch.net

**Prof. Dr. Thorsten Petry**

ist Inhaber des Lehrstuhls für Unternehmensführung an der Hochschule RheinMain. Er ist seit vielen Jahren als Managementberater, Referent und Trainer aktiv. Im Mittelpunkt seiner Projekt- und Forschungsinteressen stehen die (Schnittstellen der) Themenbereiche Strategie, Organisation und Personal. Hier ist auch der Forschungsschwerpunkt Digital Transformation zu verorten. www.hs-rm.de

**Dipl.-Ing. (FH) Christian Pillwein, MSc.**

startete seine Berufslaufbahn im Industrieautomationsbereich nach der HTL für Steuer- und Regelungstechnik. Seit 2006 ist er bei der Firma Beckhoff und befasst sich neben der Positionierung der Marke Beckhoff in der Immobilien-, Energiebranche und im Infrastrukturbereich mit den Möglichkeiten die Themen Energie- und Ressourceneffizienz und Komfort in die Realität umzusetzen. www.beckhoff.at

**FH-Prof. Mag. Dipl.-Ing. Dr. Friedrich Praus**

ist studierter Informationsmanager und seit 2010 an der FH Technikum Wien sowohl in der Lehre als auch in der Forschung tätig. Seine inhaltlichen Schwerpunkte liegen im Bereich der Embedded Systems und Smart Homes. Die Kernthemen dabei sind drahtlose und drahtgebundene Gebäudeautomationssysteme und deren (sichere) Integration in Active Assisted Living Anwendungen. www.technikum-wien.at

**Ing. Christian Pruckner, MSc. MA**

startete 2014 bei Schneider Electric Austria und übernahm 2017 die Aufgabe des Vertriebsleiters für die Bereiche Schaltanlagenbau, Installateure & Gebäudesystemtechnik. Er bringt 13 Jahre Erfahrung in der Elektro- und Elektronikindustrie mit und studierte Industrielle und Europäische Wirtschaft und Unternehmensführung. www.se.com

**Dipl.-Ing. Alexander Schäfer, MSc.**

ist studierter Raumplaner und geprüfter Immobilienreuhänder. Er arbeitete nach seinem Studium von 2004 bis 2007 als Projektentwickler für das Österreichisches Siedlungswerk, ist seit 2008 in der Projektentwicklung und Projektleitung für die Wirtschaftsagentur Wien und seit 2012 für das „Forum Donaustadt“ tätig. 2015 übernahm er die Geschäftsführung für das Baufeld C4 der Seestadt Aspern. www.wirtschaftsagentur.at

**Ing. Gregor Schob**

ist seit 2010 Service Operations Director der KONE AG und damit österreichweit für alle Aktivitäten im Kundendienstgeschäft zuständig. Zusätzlich ist er seit 2017 für die Belange des Modernisierungsgeschäftes verantwortlich. Zuvor blickt er auf eine lange Zugehörigkeit im Verkauf und im Servicebereich in der Automobilbranche zurück. www.kone.at

**Dipl.-Ing. Dr.techn. Christian Schranz**

ist Assistenz Prof. an der TU Wien und leitet das Zentrum Digitaler Bauprozess (TU Wien). Er begann seine Forschungsarbeit an der University of Illinois at Urbana-Champaign, USA, und setzte diese an der TU Wien fort. Seine Forschungen beschäftigen sich mit der Modellierung von Baukonstruktionen (Lebenszyklusbetrachtung) und der Digitalisierung im Bauwesen. www.tuwien.at

**DI Heinrich Schuller**

ATOS Architekten steht für nachhaltige Architektur mit solarer Technik und gelebter Ökologie und arbeitet mit Bauträgern, die mit nachhaltigem Wohnbau erfolgreich und mit Gemeinden, die klimaaktiv-Vorbild sein möchten, mit Unternehmern die Architektur als Teil ihrer CSR sehen, mit Menschen die unabhängige Berater für Neubau oder Sanierung, für Hauskauf oder innovative Gebäudetechnik suchen. www.atos.at

**Dr. Andreas Schuster**

studierte Elektrotechnik an der Technischen Universität Wien. Von 2009 bis 2014 arbeitete er als Projektassistent am Institut für Energiesysteme und elektrische Antriebe im Forschungsfeld der Elektromobilität, Smart Grids und Energiespeicher. Seit 2014 arbeitet er als Forschungsleiter in der Aspern Smart City Research GmbH & Co. KG. www.ascr.at

**Ing. Josef Stadlinger**

leitet die Regional Solutions & Services Zone East Siemens Smart Infrastructure. Seit 1974 verantwortet er verschiedene Positionen für Siemens u.a im CE-Raum und im Nahen Osten Führungspositionen im Bereich der Gebäudetechnik und Infrastruktur. new.siemens.com

**Dipl. Ing. Oliver Sterl**

ist seit 2000 bei RLP Rüdiger Lainer + Partner mit Projektleitungen befasst. 2004 erhielt er die Befugnis als Architekt, seit 2005 ist er Partner und Geschäftsführer von RLP. Wichtige Bauten der letzten Zeit: Wohnprojekt Sonnwendviertel und Quartier Belvedere Central am Hauptbahnhof Wien. Derzeit in Bau: neues Siedlungsgebiet Biotopo City und Holzhochhaus-HoHo Wien. www.lainer.at

**DI Dr. Karin Stiefdorf**

ist Assistenzprofessorin der TU Wien und Vorsitzende des Nachhaltigkeitsbeirates des Fachverbandes Steine und Keramik und Vorstandsmitglied der IG Innovative Gebäude. Zentrum ihrer Arbeit sind integrale nachhaltige Gebäudekonzepte in Forschung und Lehre. Sie hat an zahlreichen Wettbewerben erfolgreich teilgenommen und wurde mit dem Goldenen Ehrenkreuz der Republik Österreich ausgezeichnet. www.tuwien.at

**Mag. Bernd Vogl**

war nach seinem Betriebswirtschaftsstudium, von 1993 bis 2011 Energieexperte des Österreichischen Umweltministeriums und ab 2004 Projektleiter für das Klimaschutzprogramm des Bundes „klimaaktiv“ und zwischen 2006 und 2011 auch stellvertretender Abteilungsleiter - Bereich Umweltökonomie und Energie. Seit 2016 ist er Aufsichtsrat der Wien Energie, einer der größten Energieversorger Österreichs. www.wien.gv.at/kontakte/ma20/

**Dipl.-Ing. (FH) Gernot Wagner**

begann nach der HTL als Techniker und stieß 1994 zur PORR. Dort übte er seit 1999 die Tätigkeit als Bauleiter für Gebäudetechnik aus, zu deren Leiter er 2002 wurde. 2008 bis 2010 absolvierte Gernot Wagner berufsbegleitend den Masterstudiengang der FH Burgenland für Gebäudemanagement. 2011 wechselte er PORR-intern zur Abteilung Design & Engineering. www.porr-group.com

**Dipl.-Ing. Harald Urban, BSc.**

studierte Bauingenieurwesen an der TU Wien und absolvierte die Baumeisterprüfung. Als Stv. Leiter des Zentrums Digitaler Bauprozess (TU Wien) betreut er Forschungsprojekte zur Digitalisierung im Bauwesen. Er ist Mitautor der Studie „Potenziale der Digitalisierung im Bauwesen“ und arbeitet in diversen Gremien mit (z. B. buildingSMART Austria). www.tuwien.at



BTA Building
Technology
Austria

Öffnungszeiten

18.09. 9:00-20:00*

19.09. 9:00-17:00

* ab 17:00 Get-together mit Catering

Tickets sind im Online-Shop erhältlich.

www.bt-austria.at/ticket

Ticket gültig für BTA-Fachforum,
BTA-Lab und BTA-Expo

Tagestickets

Preis für einen Tag: € 45,-

Preis für zwei Tage: € 70,-

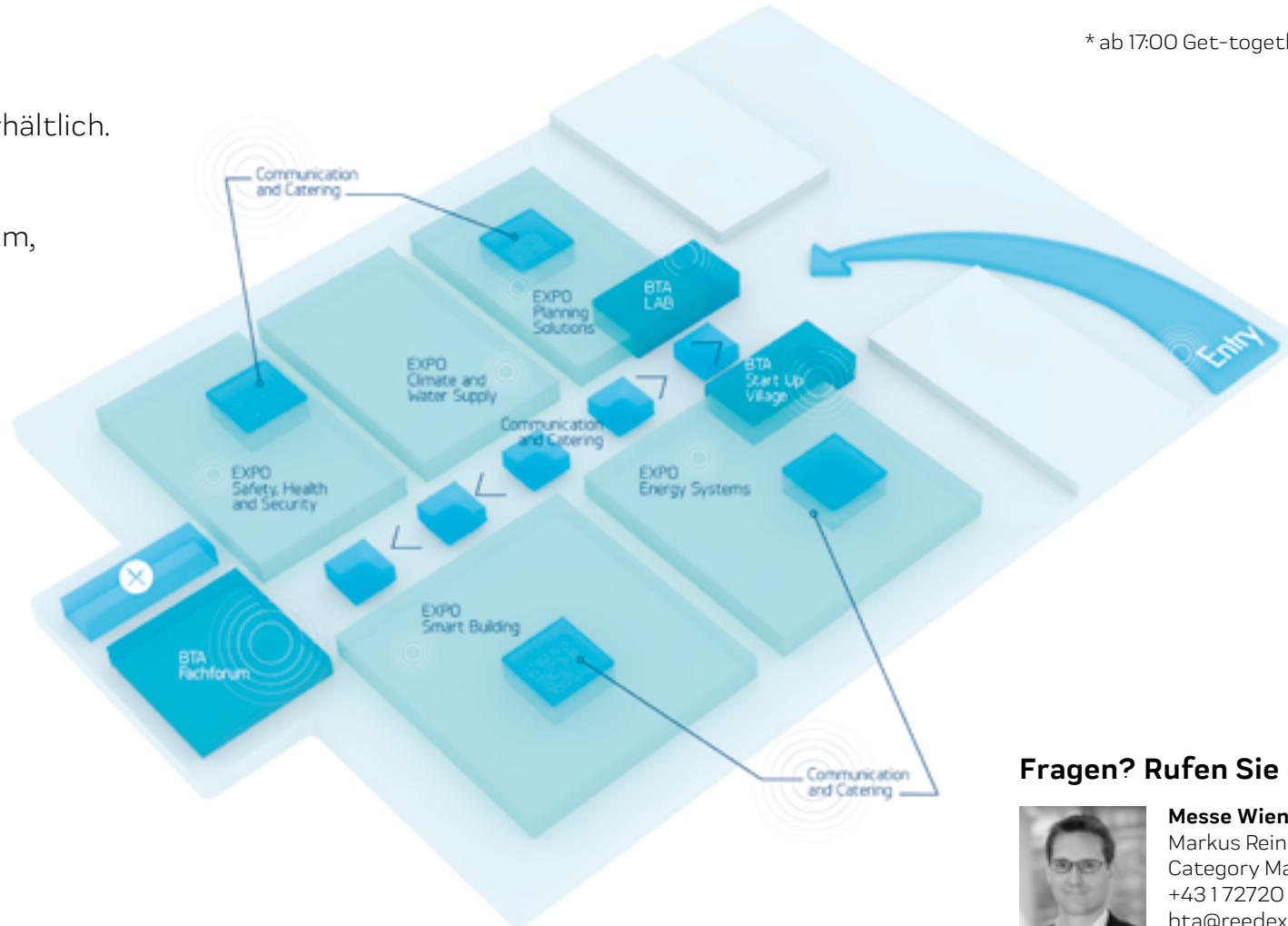
Alle Preise inkl. 20 % MwSt

Veranstaltungsort

Messe Wien, Halle D

Eingang D, Trabrennstraße 7,
1020 Wien

U2-Station: Krieau



Fragen? Rufen Sie uns an:



Messe Wien

Markus Reingrabner,
Category Manager
+43 1 72720 - 2130
bta@reedexpo.at



SUCCUS Wirtschaftsforen

Katharina Zauner,
Senior-Projektleiterin
+43 1 319 09 34-0
Katharina.zauner@succus.at

Eine Veranstaltung von
Reed Exhibitions®

SUCCUS
ESSENZ DES ERFOLGS

LEBENSZYKLUS BAU
Planen | Bauen | Betreiben | Finanzieren